

CARATTERISTICHE DELL'OPERA

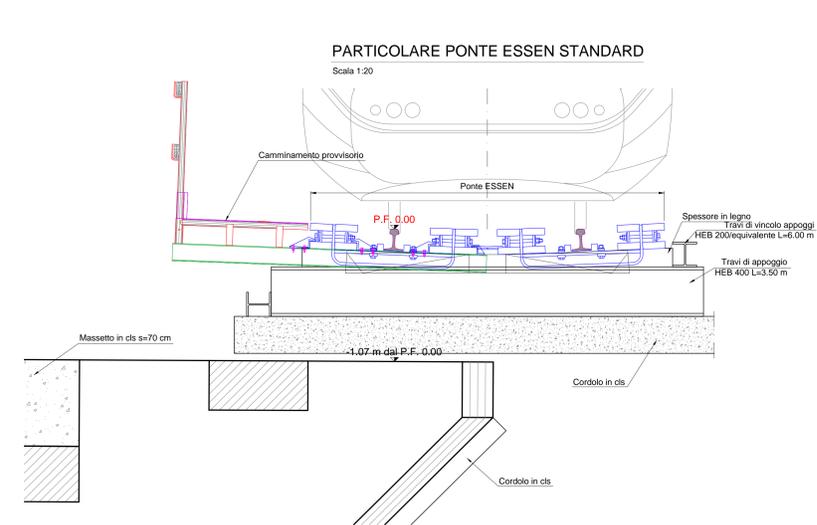
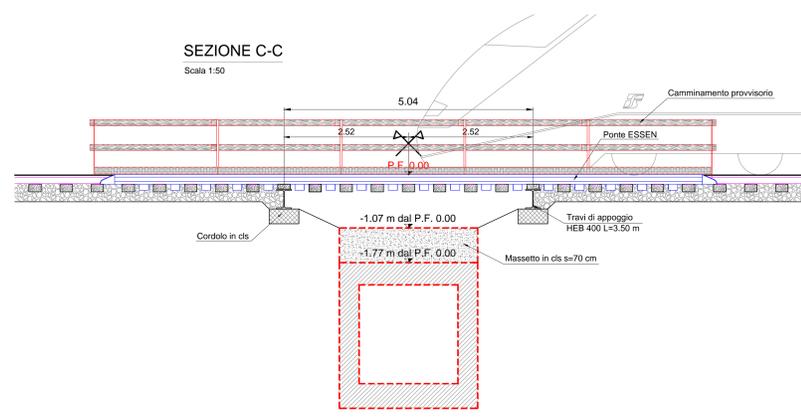
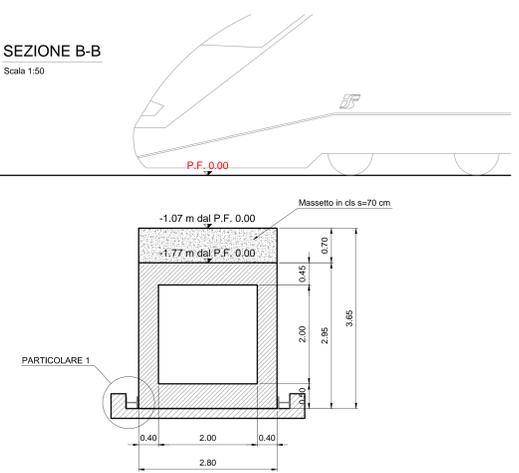
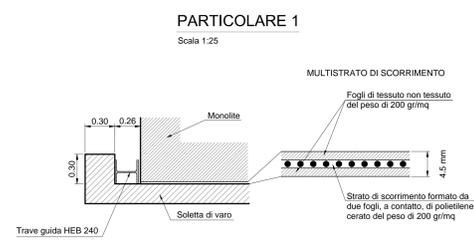
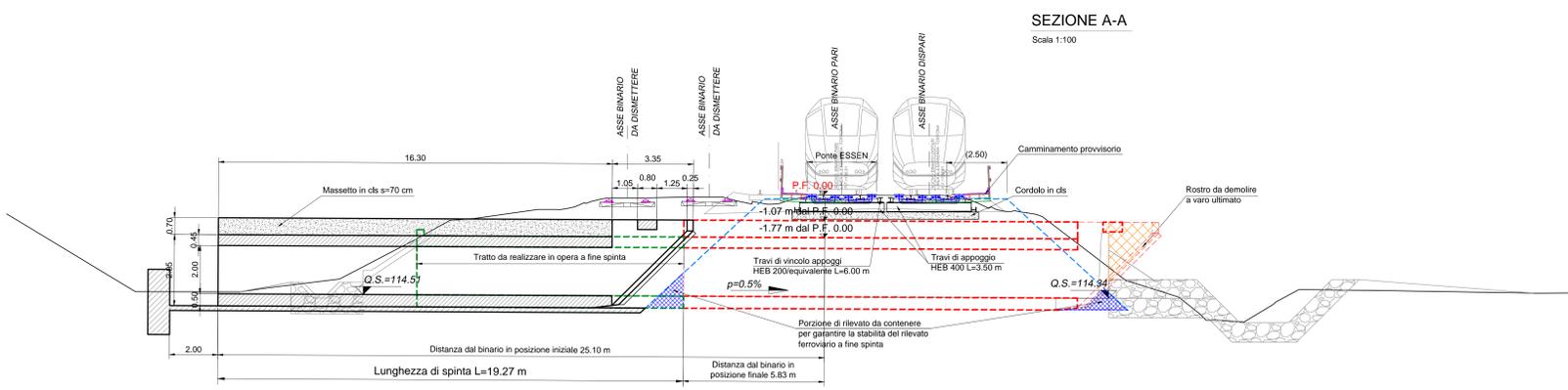
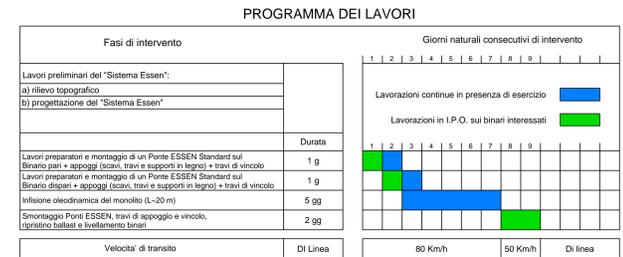
Altezza interna	2.00 m
Larghezza interna	2.00 m
Lunghezza interna	16.30 m
Peso	265 tonni
Lunghezza di spinta	19.27 m
Direzione	Ortagonale

ATTREZZATURA DI SPINTA

Forza di spinta (-1.5 x Peso)	400 tonni
N' martineti da 300 tonni	2

DISTINTA DEI MATERIALI PER IL SISTEMA ESSEN

RIF.	DESCRIZIONE	QUANTITA'	LUNGH.
1	Ponti ESSEN	2	12.00 m
2	Travi di appoggio HEB 400	4	3.50 m
3	Travi di vincolo appoggi HEB 200 equivalente	4	6.00 m
4	Spessori in legno	4	3.00 m
5	Travi guida HEB240	2	10.00 m



ESSEN ITALIA S.p.A. - Gruppo ACMAR
 Via Mar della Cina, 276 - 09144 Roma
 Tel. 06 8385711 - Fax: 06 88541153
 E-mail: info@essenitalia.it

Il disegno e i particolari costruttivi del Sistema EsSEN sono di esclusiva proprietà della ESSEN ITALIA S.p.A. - Società licenziataria del brevetto EsSEN. E' vietata una qualunque riproduzione o modifica degli stessi senza la preventiva autorizzazione della ESSEN ITALIA S.p.A.

Progettazione "Sistema EsSEN":
 Ing. Leopoldo Impellerieri
 Ing. Vincenzo Brava

Elaborati grafici:
 Geom. Lorenzo Gardon

1418 3T

COMMITTENTE: **RFI** - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** - GRUPPO FERROVIARIO ITALIANO

GENERAL CONTRACTOR: **COGIV** - Gruppo Colognini

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
 TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
 PROGETTO ESECUTIVO

RILEVATO TORTONA
 Sistemi idrauliche tombino 2X2 a PK 52+913
 Tratto 0
 Sistema di sostegno Essen - Planimetria, sezioni, particolari e programma lavori

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Cogiv Ing. N. Misero		VAR

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	04	E	CV	AZ	R11903	004	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A03	Revisione per cambio lotto	M. Righi	22/03/2017	A. Nappo	22/03/2017	A. Marcolino	22/03/2017	
A01	Emissione per revisione generale	M. Righi	25/09/2014	A. Nappo	25/09/2014	A. Pizzolo	25/09/2014	
A02	Aggiornamento cartiglio	M. Righi	25/11/2015	A. Nappo	25/11/2015	A. Marcolino	25/11/2015	

Nome File: C:\104-E-CV-AZ-R119-004-A03
 CUP: F81H8200000008